

| | |
|------------------|---------|
| Факультет | |
| Добавить кафедру | Кафедра |
| Удалить кафедру | |
| Вывести кафедры | |

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Кафедра | |
| Добавить преподавателя | Преподаватель |
| Удалить преподавателя | Группа |
| Вывести список преподавателей | |
| Добавить группу | |
| Удалить группу | |
| Вывести список групп | |

| | |
|-------------------------|-----------|
| Группа | |
| Добавить подгруппу | Подгруппа |
| Удалить подгруппу | Кафедра |
| Вывести список подгрупп | |

| | |
|-----------------------------|---------|
| Подгруппа | |
| Добавить студента | Группа |
| Удалить студента | Студент |
| Вывести список студентов | |
| Вывести информацию о группе | |

| | |
|------------------------|---------------|
| Пользователь | |
| Смотреть расписание | Администратор |
| Скачать расписание | Студент |
| Распечатать расписание | Преподаватель |
| | Расписание |
| | |

| | |
|--|--------------|
| Учебная часть(Администратор) | |
| Создавать расписание | Расписание |
| Менять расписание | Пользователь |
| Регистрировать пользователей | Пара |
| + делает то же самое, что и пользователь | |
| Добавлять пару | |
| Удалять пару | |

| | |
|--|---------|
| Преподаватель | |
| Добавить предмет | Кафедра |
| Удалить предмет | Предмет |
| + делает то же самое, что и пользователь | |
| Вывести список предметов | |
| Вывести информацию о преподавателе | |

| | |
|----------------------|-------------|
| Расписание | |
| Добавить день недели | День недели |
| Удалить день недели | |
| Вывести расписание | |
| Загрузить расписание | |
| Изменить расписание | |

| | |
|--------------------|---------------|
| Предмет | |
| Вывести информацию | Преподаватель |
| | Пара |
| | |

| | |
|--|-----------|
| Студент | |
| Вывести информацию | Подгруппа |
| Закончить обучение | |
| + делает то же самое, что и пользователь | |

| | |
|-----------------------------|----------|
| Пара | |
| Добавить подгруппу | Предмет |
| Удалить подгруппу | Время |
| Добавить Преподавателя | Тип пары |
| Удалить Преподавателя | Кабинет |
| Изменить тип | |
| Изменить номер пары (время) | |
| Вывести информацию | |

| | |
|--------------------|------|
| Время | |
| Вывести информацию | Пара |
| Время перерыва | |

| | |
|--------------------|------|
| Тип пары | |
| Вывести информацию | Пара |
| | |

| | |
|--------------------|------|
| Кабинет | |
| Вывести информацию | Пара |
| | |

| |
|-------------|
| День недели |
|-------------|

| | |
|---------------|------|
| Добавить пару | Пара |
| | |